

GROUP 10 HERBICIDE



# Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide

## SOLUTION

### COMMERCIAL (AGRICULTURAL)

For sale for use on Glufosinate ammonium tolerant field corn and on Glufosinate ammonium tolerant soybeans in Canada and on Glufosinate ammonium tolerant canola in Eastern Canada and British Columbia

READ THE LABEL AND ATTACHED BOOKLET BEFORE USING

REGISTRATION NUMBER: 35239  
PEST CONTROL PRODUCTS ACT

ACTIVE INGREDIENT:  
Glufosinate ammonium ..... 200 g/L



POISON



RINSE

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

WARNING: SKIN AND EYE IRRITANT

Distributed by:  
Tide International Canada, Inc.  
245 Hanlon Creek Boulevard, Unit 102,  
Guelph, Ontario,  
N1C 0A1  
+1-866-699-7717

Net Contents: ☐ 1000L  
☐ 500L

Lot No.: See container

For Chemical Emergency: Spill, Leak,  
Fire, Exposure, or Accident, Call  
CHEMTREC 1-800-424-9300

## SOLUTION

### COMMERCIAL (EAGRICOLE)

En vente pour usage dans les hybrides de maïs tolérants au Glufosinate ammonium et soja tolérants au Glufosinate ammonium au Canada et dans le canola tolérants au Glufosinate ammonium cultivé dans l'Est du Canada et en Colombie-Britannique

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LA BROCHURE CI-JOINTE AVANT L'EMPLOI

No D'HOMOLOGATION : 35239  
LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIF:  
Glufosinate-ammonium ..... 200 g/L



POISON



RINSE

GARDER HORS DE LA PORTÉE  
DES ENFANTS.

AVERTISSEMENT: IRRITANT  
POUR LA PEAU ET LES YEUX

Distribué par :  
Tide International Canada, Inc.  
245 Hanlon Creek Boulevard, Unit 102,  
Guelph, Ontario,  
N1C 0A1  
+1-866-699-7717

Contenu Net: ☐ 1000L  
☐ 500L

N° de lot : Voir conteneur

En cas d'urgence chimique : déversement, fuite,  
incendie, exposition ou accident, appelez  
CHEMTREC 1-800-424-9300.

PEEL BACK BOOK HERE AND RESEAL AFTER OPENING / PEEL BACK BOOK (CI) ET REFERMER APRÈS OUVERTURE



GROUP

10

HERBICIDE



## Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide

### SOLUTION

#### COMMERCIAL (AGRICULTURAL)

For sale for use on Glufosinate ammonium tolerant field corn and on Glufosinate ammonium tolerant soybeans in Canada and on Glufosinate ammonium tolerant canola in Eastern Canada and British Columbia

READ THE LABEL AND ATTACHED BOOKLET BEFORE USING

REGISTRATION NUMBER: 35239 PEST CONTROL PRODUCTS ACT

#### ACTIVE INGREDIENT:

Glufosinate ammonium.....200 g/L



**POISON**



**RINSE**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**

**WARNING: EYE AND SKIN IRRITANT**

Distributed by:  
Tide International Canada, Inc.  
245 Hanlon Creek Boulevard, Unit 102,  
Guelph, Ontario,  
N1C 0A1  
+1-866-699-7717

Net Contents: ☐ 1000L

☐ 500L

Lot No.: See container

For Chemical Emergency: Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident, Call  
**CHEMTREC 1-800-424-9300**

Table of Contents

GENERAL INFORMATION ..... 5

Section 1: *The Product*..... 5

SAFETY AND HANDLING ..... 5

Section 2: *Precautions, Protective Clothing and Equipment, and, Re-entry Restrictions* ..... 5

Section 3: *First Aid and Toxicological Information* ..... 5

Section 4: *Environmental Precautions* ..... 5

Section 5: *Storage*..... 5

Section 6: *Disposal* ..... 5

DIRECTIONS FOR USE ..... 6

Section 7: *Crops, Weeds, Rates, Timing* ..... 6

Section 8: *Tank Mixes* ..... 7

Section 9: *Resistance Management Recommendations* ..... 8

Section 10: *Application Instructions and Cautions* ..... 8

Section 11: *Mixing Instructions* ..... 9

Section 12: *Sprayer Cleanup* ..... 9

Section 13: *Livestock Feeding and Preharvest Intervals (PHIs)* ..... 9

Section 14: *Notices* ..... 10

## GENERAL INFORMATION

### Section 1: The Product

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide provides control of a broad spectrum of grassy and broadleaf weeds in Canola varieties, Corn hybrids and Soybean varieties that are specially developed to be tolerant to glufosinate ammonium.

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide may also be applied to glufosinate ammonium tolerant inbred Corn lines grown for seed production.

For Canola hybrid seed production, Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide may be used to remove segregating wild type plants within the female population. See Section 7 (Crops, Weeds, Rates, Timing - Canola Hybrid Seed Production).

## SAFETY AND HANDLING

### Section 2: Precautions, Protective Clothing and Equipment, and, Re-entry Restrictions

#### PRECAUTIONS:

##### KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

Causes eye irritation. May irritate the skin. Do not get in eyes, skin or clothing. May be harmful if swallowed or absorbed through the skin. Wash thoroughly after using and before eating, drinking or smoking.

Wear a long-sleeved shirt, long pants, chemical-resistant gloves, socks and shoes during mixing, loading, application, clean-up and repair. In addition, wear protective eyewear (goggles or face shield) during mixing and loading. Gloves are not required during application within a closed cab.

**DO NOT** enter or allow worker entry into treated areas during the restricted-entry interval (REI) of 24 hours.

When tank-mixes are permitted, read and observe all label directions, including rates, personal protective equipment, restrictions and precautions for each product used in the tank-mix. Follow the more stringent label precautionary measures for mixing, loading and applying stated on both product labels.

Apply only to agricultural crops when the potential for drift to areas of human habitation and areas of human activity, such as houses, cottages, schools and recreational areas, is minimal. Take into consideration wind speed, wind direction, temperature inversions, application equipment, and sprayer settings.

If this pest control product is to be used on a commodity that may be exported and you require information regarding Maximum Residue Limits for an importing country, please contact Tide International Canada, Inc. at +1 866 699 7717.

### Section 3: First Aid and Toxicological Information

#### FIRST AID:

Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

**If swallowed**, call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow.

Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

**If in eyes**, hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15–20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**If on skin or clothing**, take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15–20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**If inhaled**, move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

#### TOXICOLOGICAL INFORMATION:

Note to Physician: If this product is ingested, endotracheal intubation and gastric lavage should be performed as soon as possible, followed by charcoal and sodium sulfate administration.

### Section 4: Environmental Precautions

TOXIC to aquatic organisms and non-target terrestrial plants. Observe spray buffer zones specified under DIRECTIONS FOR USE.

To reduce runoff from treated areas into aquatic habitats avoid application to areas with a moderate to steep slope, compacted soil, or clay. Avoid application when heavy rain is forecast. Contamination of aquatic areas as a result of runoff may be reduced by including a vegetative filter strip between the treated area and the edge of the water body.

Avoid spray drift onto susceptible plants and USE ONLY FOR RECOMMENDED PURPOSES AND AT RECOMMENDED RATES.

### Section 5: Storage

Store this product away from food or feed.

CANNOT be stored below freezing.

If stored for 1 year or longer, shake well before using.

Store the tightly closed container away from feeds, seeds, fertilizers, plants and foodstuffs. Do not use or store in or around the home. Keep in original container during storage.

### Section 6: Disposal

Recyclable Container Disposal:

DO NOT reuse this container for any purpose. This is a recyclable container and is to be disposed of at a container collection site. Contact your local distributor/dealer or municipality for the location of the nearest collection site. Before taking the container to the

collection site:

1. Triple- or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank.
2. Make the empty, rinsed container unsuitable for further use.

If there is no container collection site in your area, dispose of the container in accordance with provincial/territorial requirements.

Returnable Container Disposal:

DO NOT reuse this container for any purpose. For disposal, this empty container may be returned to the point of purchase (distributor/dealer).

Refillable Container Disposal:

For disposal, this container may be returned to the point of purchase (distributor/dealer). It must be refilled by the distributor/dealer with the same product. DO NOT reuse this container for any other purpose.

Disposal of Unused, Unwanted Product:

For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial/territorial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial/territorial regulatory agency in case of a spill, and for cleanup of spills.

## DIRECTIONS FOR USE

As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, DO NOT use to control aquatic pests.

DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of wastes.

## Section 7: Crops, Weeds, Rates, Timing

Best control will be obtained when Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide is applied at the recommended leaf stages of the weeds. In Canola grown in Eastern Canada and British Columbia, apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide from the cotyledon stage up until, but prior to, the bolting stage of Canola.

In Corn grown in Canada, apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide from the 1-8 leaf stage of the Corn plant or 5-6 visible collars (the leaf is counted once the next leaf is visible in the whorl).

In Soybeans grown in Canada, apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide from the cotyledon to the flowering stage of the crop.

Crop	Weed	Recommended Time (Leaf Stage)								Rate
		1	2	3	4	5	6	7	8	
CANOLA, CORN, and SOYBEANS tolerant to Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide	Crabgrass	-----				X				1.5 L/ha
	Giant Foxtail	-----				X				
	Green Foxtail	-----				X				
	Proso Millet	-----				X				
	Chickweed	-----							X	
	Cocklebur	-----			X					
	Ragweed	-----				X				
	Redroot Pigweed	-----					X			
	Shepherd's-purse	-----					X			
	Barnyard Grass	-----				X				2.0 L/ha
	Bristly Foxtail	-----			X					
	Fall Panicum	-----			X					
	Old Witchgrass	-----			X					
	Wild Oats	-----			X					
	Yellow Foxtail	-----			X					
	Eastern Black	-----				X				
	Nightshade	-----								
	Lady's-thumb	-----					X			
	Lamb's-quarters	-----					X			
	Perennial Sowthistle	-----			X					
	Ragweed	-----						X		
	Stinkweed	-----							X	
	Velvetleaf	-----			X					
	Wild Buckwheat	-----			X					
	Wild Mustard	-----							X	

Canada Thistle and Field Bindweed:

For season long suppression of Canada Thistle and Field Bindweed, apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide at a rate of 2 L/ha when the weeds are in the 1- 6 leaf stage.

Quackgrass:

For season long suppression of Quackgrass, apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide at a rate of 2.5 L/ha plus ammonium sulphate at a rate of 6 L/ha (49% solution) OR 3 kg/ha (99%) when the Quackgrass is in the 1-4 leaf stage.

Voluntary Crop Weeds:

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide will not control volunteer crop weeds that emerge from previous plantings of glufosinate ammonium tolerant crops.

**ADDITIVES:**

For enhanced control of Velvetleaf, add ammonium sulphate to the tank at a rate of 6 L/ha (49% solution) OR 3 kg/ha (99%).

**SECOND APPLICATION:**

A second application of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide can be made to fields treated initially with up to 2.5 L/ha if new weed germination or growth is present.

Apply when the new weed growth is in the correct leaf stage and up to the maximum leaf stage of the crop.

Application after the 8-leaf stage of Corn must be made with drop nozzles as a directed spray below the whorl of the Corn plant.

Application in Canola must be made prior to the bolting stage of the Canola. Do not apply beyond the flowering stage of Soybeans.

Do not apply more than a total of 4.5 L/ha in one season.

**SPLIT APPLICATION PROGRAM:**

For season long control of the above listed weeds a split application program with Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide can be utilised. The first application must be a minimum of 2 L/ha and at the proper weed stage. For the second application, the rate of 1.25 L/ha may be utilized provided Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide is applied as soon as the second flush of weeds occurs and before the maximum leaf stage of the crop.

**FOR CANOLA HYBRID SEED PRODUCTION**

Two applications are required to remove the segregating wild type plants. The first application should occur when the Canola is in the 2-4 leaf stage, the second application when the Canola plants are in the 4-6 leaf stage and the third application, if necessary, may be applied to the Canola up until, but prior to, the time of bolting. All applications of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide for hybrid seed production should be made at 2.5 L/ha.

**Section 8: Tank Mixes**

Consult the label of the tank mix partner for further instructions regarding directions for use, restrictions and precautions. Certain tank mix partners may have additional restrictions for leaf staging.

For control of weeds present and/or control of later flushes of annual broadleaf weeds and/or annual grasses (see Tank Mix Directions), Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide may be tank mixed with the following herbicides when used in Eastern Canada and British Columbia:

CROP	TANK MIX PRODUCT	RATE	DIRECTIONS
CANOLA	Centurion® or Select® + Amigo Adjuvant at 0.5% v/v	63 mL/ha	For control of Volunteer Barley and improved control of Wild Oats, apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide at a rate of 2.0 – 2.5 L/ha plus Centurion or Select at 63 mL/ha with adjuvant as recommended on the Centurion or Select label. Apply when the weeds are in the 1-4 leaf stage with a maximum of 2 tillers.
CORN	AAtrex Liquid 480 Herbicide	1.75 – 2.33 L/ha	Mix with the appropriate rate of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide for the targeted weed species. Adjust the atrazine rate to the level of residual activity desired. This tank mix will not control later flushes of triazine resistant weeds.
CORN	Distinct®	285 g/ha	Mix with the appropriate rate of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide for the targeted weed species. This tank mix will provide enhanced control of labeled annual broadleaf weeds.
CORN	Marksman®	2.5 - 3.7 L/ha	Mix with the appropriate rate of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide for the targeted weed species. Adjust Marksman rate to the level of residual activity desired. This tank mix will provide residual control of annual grasses and annual broadleaf weeds.
SOYBEAN	Pursuit®	312 mL/ha	Mix with the appropriate rate of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide for the targeted weed species. This tank mix will provide residual control of annual grasses and annual broadleaf weeds.
SOYBEAN	Basagran® Forte	1.75 L/ha	Mix with the appropriate rate of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide for the targeted weed species. This tank mix will provide enhanced control of annual broadleaf weeds.

Note: Do not tank mix Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide with fertilizers or any other chemical additives unless recommended on this label.

## Section 9: Resistance Management Recommendations

For resistance management, Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide is a Group 10 herbicide. Any weed population may contain or develop plants naturally resistant to Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide and other Group 10 herbicides. The resistant biotypes may dominate the weed population if these herbicides are used repeatedly in the same field. Other resistance mechanisms that are not linked to site of action, but specific for individual chemicals, such as enhanced metabolism, may also exist. Appropriate resistance-management strategies should be followed.

To delay herbicide resistance:

- Where possible, rotate the use of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide or other Group 10 herbicides within a growing season (sequence) or among growing seasons with different herbicide groups that control the same weeds in a field.
- Use tank mixtures with herbicides from a different group when such use is permitted. To delay resistance, the less resistance-prone partner should control the target weed(s) as effectively as the more resistance-prone partner.
- Herbicide use should be based on an integrated weed management program that includes scouting, historical information related to herbicide use and crop rotation, and considers tillage (or other mechanical control methods), cultural (for example, higher crop seeding rates; precision fertilizer application method and timing to favour the crop and not the weeds), biological (weed-competitive crops or varieties) and other management practices.
- Monitor weed populations after herbicide application for signs of resistance development (for example, only one weed species on the herbicide label not controlled). If resistance is suspected, prevent weed seed production in the affected area if possible, by an alternative herbicide from a different group. Prevent movement of resistant weed seeds to other fields by cleaning harvesting and tillage equipment when moving between fields and planting clean seed.
- Have suspected resistant weed seeds tested by a qualified laboratory to confirm resistance and identify alternative herbicide options.
- Contact your local extension specialist or certified crop advisors for any additional pesticide resistance-management and/or integrated weed-management recommendations for specific crops and weed biotypes.
- For further information or to report suspected resistance, contact Tide International Canada, Inc. at +1 866 699 7717.

## Section 10: Application Instructions and Cautions

Application Instructions:

For best results, apply to emerged, young, actively growing weeds. Weeds that emerge after application will not be controlled.

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide will have an effect on weeds that are larger than the recommended leaf stage, however speed of activity and control may be reduced.

Apply Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide in a minimum of 110 L/ha of water, at a pressure of 175-275 kPa and at a ground speed of 6-10 kph. The use of 80° or 110° flat fan nozzles is highly recommended for optimum spray coverage and canopy penetration. Application of the spray at a 45° angle forward will result in better spray coverage. Follow directions elsewhere on the label for the correct rate and timing of application.

The speed of action of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide is influenced by environmental factors.

At cool temperatures (below 10°C), poor moisture and low humidity, speed of action may be reduced. Generally, visual symptoms appear 2-4 days after application.

IF RAINFALL OCCURS WITHIN 4 HOURS OF APPLICATION, EFFECTIVENESS MAY BE REDUCED.

Weed control may be reduced when heavy dew, fog or mist are present at the time of application.

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide works primarily as a contact herbicide. Thorough coverage of the weeds to be controlled is essential.

Application Cautions:

Field sprayer application:

DO NOT apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty. DO NOT apply with spray droplets smaller than the American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1) medium classification. Boom height must be 60 cm or less above the crop or ground.

DO NOT apply by air.

GROUND APPLICATION ONLY. DO NOT APPLY BY AIR.

Do not use flood jet nozzles, controlled droplet application equipment or air-assisted spray equipment.

Uniform, thorough spray coverage is important to achieve consistent weed control.

DO NOT apply if winds exceed 16 kph when using open boom sprayers. DO NOT apply if winds exceed 25 kph when using hooded sprayers.

Avoid contact with desirable plants or crops either from direct application or from spray drift as severe damage may occur.

Plant back Intervals:

70 days for Buckwheat, Barley, Millet, Oats, Rye, Sorghum, Triticale and Wheat.

120 days for all other crops except Field Corn, Canola and Soybeans. No plant back interval is required for Field Corn, Canola or Soybeans.

Application of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide to non-tolerant crops will result in severe crop injury or death of the crop. **SUSCEPTIBLE WEEDS:**

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide has an effect on all weeds and crops except for those crops which are developed to be tolerant to applications of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide including when they become voluntary weeds.

Spray buffer zones:

A spray buffer zone is NOT required for:

- uses with hand-held application equipment permitted on this label.



The spray buffer zones specified in the table below are required between the point of direct application and the closest downwind edge of sensitive terrestrial habitats (such as grasslands, forested areas, shelter belts, woodlots, hedgerows, riparian areas and shrublands) and sensitive freshwater habitats (such as lakes, rivers, sloughs, ponds, prairie potholes, creeks, marshes, streams, reservoirs and wetlands).

Method of Application	Crop	Spray buffer zones (metres) Required for the Protection of:		
		Freshwater Habitat of Depths:		Terrestrial Habitat
		Less than 1 m	Greater than 1 m	
Field Sprayer	Corn, Canola, Soybean	1	0	1

When tank mixes are permitted, consult the labels of the tank-mix partners and observe the largest (most restrictive) spray buffer zone of the products involved in the tank mixture and apply using the coarsest spray (ASAE) category indicated on the labels for those tank-mix partners.

The spray buffer zones for this product can be modified based on weather conditions and spray equipment configuration by accessing the Spray Buffer Zone Calculator on the Pesticides portion of the Canada.ca website.

### Section 11: Mixing Instructions

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide must be applied with properly calibrated, clean equipment. Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide is specially formulated to mix readily in water.

Prior to adding Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide to the spray tank, ensure that the spray tank is thoroughly clean (see Section 12 "SPRAYER CLEANUP").

1. Fill tank to three-quarters full with clean water prior to adding Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide.
2. Add the correct amount of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide.
3. Add the remaining amount of water, begin agitation, and spray out immediately.

Note: With the exception of use with CENTURION or SELECT, when tank mixing Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide always add the tank mix partner to the tank first, ensure that it is thoroughly mixed, THEN add Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide.

When using ammonium sulphate, ALWAYS add it to the tank first, prior to the addition of the tank mix partner and Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide. Refer to the following specific instructions for mixing with CENTURION or SELECT.

Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide and CENTURION or SELECT: Glufosinate ammonium Tolerant Canola only.

When tank mixing Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide and CENTURION or SELECT, always add AMIGO adjuvant to the tank first, then add Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide to the tank followed by the CENTURION or SELECT.

The addition of an anti-foaming agent may reduce foaming, especially when using soft water.

1. Thoroughly clean the sprayer by flushing the system with water containing detergent (see Section 12, "Sprayer Cleanup").
2. Fill clean spray tank half full with clean water. Start agitation system.
3. Add the correct amount of AMIGO. Continue to agitate until AMIGO is thoroughly mixed.
4. STOP agitation. Add the required amount of Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide and Crop Desiccant MP to the spray tank. Start agitation system.
5. Add the correct amount of CENTURION or SELECT along with the remaining amount of water necessary to fill the spray tank.
6. Continue to agitate or run the by-pass system and spray out immediately.
7. After any break in the spraying operation, agitate thoroughly before spraying again. Check inside the tank to ensure that sprayer agitation is sufficient to remix the spray materials. Do not allow the mixture to sit overnight.
8. If an oil film starts to build up in the tank, drain it and clean tank with strong detergent solution.
9. Immediately after use, thoroughly clean the sprayer by flushing the system with water containing detergent (see Section 12, "Sprayer Cleanup").

Note: The addition of an anti-foaming agent may reduce foaming, especially when using soft water.

Note: Ensure that all circuits (pipes, booms, etc.) have the correct Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide/water concentration before application is started.

### Section 12: Sprayer Cleanup

Before and after using Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide always complete a thorough cleaning of the spray tank, lines and filter. Spray equipment should be thoroughly rinsed using a strong detergent solution.

### Section 13: Livestock Feeding and Preharvest Intervals (PHIs)

CANOLA:

Grain and meal from treated Canola can be fed to livestock.

DO NOT graze or feed other portions of the treated Canola to livestock; there are not sufficient data to support such use.

When Tide Glufosinate ammonium 200SL Herbicide is tank mixed with CENTURION or SELECT, observe a PHI of 60 days from the date of treatment (or last treatment when a second application has been made).

CORN:

DO NOT apply within 86 days of harvesting Corn grain.  
DO NOT graze the treated fields within 20 days of application.  
SOYBEAN:  
DO NOT apply within 70 days of harvesting Soybean seed.  
DO NOT graze the treated fields within 20 days of application.

<b>Section 14: Notices</b>
----------------------------

**NOTICE TO USER:**

This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the Pest Control Products Act to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label.

All products listed are trademarks of their respective companies.

Label Code No.: TIC-HER35239E  
PMRA 20240703  
Created date: 11/19/2025

GROUPE

10

HERBICIDE



## L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL

### SOLUTION

#### COMMERCIAL (EAGRICOLE)

En vente pour usage dans les hybrides de maïs tolérants au Glufosinate ammonium et soja tolérants au Glufosinate ammonium au Canada et dans le canola tolérants au Glufosinate ammonium cultivé dans l'Est du Canada et en Colombie-Britannique

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LA BROCHURE CI-JOINTE AVANT L'EMPLOI

No D'HOMOLOGATION : 35239 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

#### PRINCIPE ACTIF:

Glufosinate-ammonium.....200 g/L



POISON



RINSE

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

AVERTISSEMENT: IRRITANT POUR LES YEUX ET POUR LA PEAU

Distribué par :  
Tide International Canada, Inc.  
245 Hanlon Creek Boulevard, Unit 102,  
Guelph, Ontario,  
N1C 0A1  
+1-866-699-7717

Contenu Net: ☐ 1000L  
☐ 500L

N° de lot : Voir conteneur

En cas d'urgence chimique : déversement, fuite, incendie, exposition ou accident, appelez CHEMTREC 1-800-424-9300.

## Table des matières

<b>RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX.....</b>	<b>5</b>
<i>Section 1 : Le produit.....</i>	<i>5</i>
<b>SÉCURITÉ ET MANUTENTION .....</b>	<b>5</b>
<i>Section 2 : Mises en garde, vêtements et équipement protecteurs, et restriction de ré-entrée.....</i>	<i>5</i>
<i>Section 3 : Premiers soins et renseignements toxicologiques.....</i>	<i>5</i>
<i>Section 4 : Mises en garde environnementales .....</i>	<i>5</i>
<i>Section 5 : Entreposage.....</i>	<i>6</i>
<i>Section 6 : Élimination .....</i>	<i>6</i>
<b>MODE D'EMPLOI.....</b>	<b>6</b>
<i>Section 7 : Cultures, mauvaises herbes, taux d'emploi, périodes d'application .....</i>	<i>6</i>
<i>Section 8 : Mélanges en cuve.....</i>	<i>7</i>
<i>Section 9 : Recommandations sur la gestion de la résistance.....</i>	<i>8</i>
<i>Section 10 : Instructions d'application et mises en garde.....</i>	<i>9</i>
<i>Section 11 : Instructions de mélange.....</i>	<i>10</i>
<i>Section 12 : Nettoyage du pulvérisateur .....</i>	<i>10</i>
<i>Section 13: Livestock Feeding and Preharvest Intervals (PHIs) .....</i>	<i>10</i>
<i>Section 14 : Avis.....</i>	<i>10</i>

## RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

### Section 1 : Le produit

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL permet la répression d'un large spectre de graminées et de mauvaises herbes à feuilles larges dans les variétés de canola, les hybrides de maïs et les variétés de soja spécialement conçus pour être tolérants au glufosinate ammonium.

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL peut également être appliqué sur les lignées de maïs consanguines tolérantes au glufosinate ammonium, destinées à la production de semence.

Pour la production de semences d'hybrides de canola, L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL peut être utilisé pour éliminer les plantes sauvages en disjonction au sein de la population femelle. Voir section 7 (Cultures, mauvaises herbes, taux d'emploi, périodes d'application - Pour la production de semences hybrides de canola).

## SÉCURITÉ ET MANUTENTION

### Section 2 : Mises en garde, vêtements et équipement protecteurs, et restriction de ré-entrée

#### MISES EN GARDE:

**GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

Provoque une irritation des yeux. Peut irriter la peau. NE PAS mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Peut être nocif lorsqu'il est ingéré ou absorbé par la peau.

Bien se laver après utilisation et avant de manger, de boire ou de fumer.

Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussures et des chaussettes pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. De plus, porter des lunettes de protection (lunettes de sécurité ou écran facial) pendant le mélange, le chargement. Les gants ne sont pas requis à l'intérieur de la cabine fermée pendant l'application.

**NE PAS** pénétrer ou permettre l'accès aux travailleurs dans les zones traitées durant le délai de sécurité (DS) de 24 heures.

Lorsque les mélanges en cuve sont permis, lire et observer toutes les instructions sur l'étiquette, y compris les taux et les restrictions pour chaque produit utilisé dans le mélange en cuve. Suivre les mesures de précaution les plus strictes pour le mélange, le chargement et l'application telles que décrites sur les étiquettes des deux produits.

Appliquer le produit sur les cultures agricoles seulement si le risque de dérive vers des aires d'habitation et d'activités humaines, comme des maisons, des chalets, des écoles et des aires récréatives, est minime. Tenir compte de la vitesse et de la direction du vent, des inversions de température, du matériel utilisé et des réglages du pulvérisateur.

Si vous prévoyez utiliser le produit antiparasitaire sur une denrée pouvant être exportée et que vous avez besoin de renseignements sur les limites maximales de résidus pour un pays importateur, veuillez communiquer avec +1 866 699 7717.

### Section 3 : Premiers soins et renseignements toxicologiques

#### PREMIERS SOINS :

Emporter le contenant ou l'étiquette ou encore noter le nom du produit et son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

**En cas d'ingestion**, appeler un centre antipoison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**En cas de contact avec les yeux**, garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**En cas de contact avec la peau ou les vêtements**, enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**En cas d'inhalation**, déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

#### RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES :

Note au médecin : En cas d'ingestion de ce produit, procéder sans tarder à une intubation endotrachéale et à un lavage d'estomac, suivis d'une administration de charbon et de sulfate de sodium.

### Section 4 : Mises en garde environnementales

**TOXIQUE** pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Observer les zones tampons de pulvérisation spécifiées à la section MODE D'EMPLOI.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile. Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues. La contamination des habitats aquatiques par ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation filtrante entre le site traité et le bord du plan d'eau.

Éviter la dérive de pulvérisation vers les plantes sensibles et **UTILISER UNIQUEMENT AUX FINS RECOMMANDÉES ET AUX TAUX RECOMMANDÉS.**

## Section 5 : Entreposage

Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

NE PEUT PAS être entreposé sous le point de congélation.

Si le produit est entreposé depuis au moins un an, bien le secouer avant l'emploi.

Entreposer le contenant hermétiquement fermé à l'écart des fourrages, des semences, des engrais, des plantes et des denrées alimentaires. Ne pas utiliser ni entreposer dans la maison ou autour de celle-ci.

Conserver dans le contenant d'origine pendant l'entreposage.

## Section 6 : Élimination

Élimination du contenant recyclable :

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants.

S'adresser au distributeur ou au détaillant ou encore à l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus proche. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale/territoriale.

Élimination du contenant réutilisable :

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (distributeur/détaillant).

Élimination du contenant rechargeables :

En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (au distributeur ou au détaillant). Il doit être rempli avec le même produit par le distributeur ou par le détaillant. NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins.

Élimination du produit inutilisé ou superflu :

Pour obtenir des renseignements sur l'élimination du produit inutilisé ou superflu, s'adresser au fabricant ou à l'organisme provincial/territorial de réglementation responsable. En cas de déversement et de nettoyage des déversements, s'adresser au fabricant et à l'organisme provincial/territorial de réglementation responsable.

### MODE D'EMPLOI

Puisque ce produit n'est pas homologué pour lutter contre les organismes nuisibles dans les systèmes aquatiques, NE PAS l'utiliser pour lutter contre des organismes nuisibles en milieu aquatique.

NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable ou en eau d'irrigation ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination de déchets.

## Section 7 : Cultures, mauvaises herbes, taux d'emploi, périodes d'application

On obtiendra une suppression optimale lorsque L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL est appliqué aux stades foliaires recommandés des mauvaises herbes.

Dans le canola cultivé dans l'est du Canada et en Colombie-Britannique, appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL du stade du cotylédon jusqu'à, mais avant, la montée en graines du canola.

Dans le maïs cultivé au Canada, appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL du stade de 1-8 feuilles du maïs au stade de 5-6 colliers visibles (la feuille est comptée une fois que la feuille suivante est visible dans le verticille).

Dans le soja cultivé au Canada, appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL du stade du cotylédon au stade de la floraison de la culture.

Culture	Mauvaise herbe	Période recommandée (stade foliaire)								Taux
		1	2	3	4	5	6	7	8	
CANOLA, MAÏS, et SOJA tolérants à L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL	Digitaire sanguine	-----				X				1,5 L/ha
	Sétaire géante	-----				X				
	Sétaire verte	-----				X				
	Millet commun	-----				X				
	Stellaire moyenne	-----							X	
	Lampourde	-----			X					
	Herbe à poux	-----				X				
	Amarante à racine rouge	-----					X			
	Bourse-à-pasteur	-----					X			
	Échinochloa pied-de-coq	-----				X				
	Sétaire verticillée	-----			X					2,0 L/ha
	Panic d'automne	-----			X					
	Panic capillaire	-----			X					
	Folle avoine	-----			X					
	Sétaire glauque	-----			X					
	Morelle noire de l'Est	-----				X				
	Renouée persicaire	-----					X			
	Chénopode blanc	-----					X			
	Laiteron vivace	-----				X				

Culture	Mauvaise herbe	Période recommandée (stade foliaire)								Taux
		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Herbe à poux								x	
	Tabouret des champs								x	
	Abutilon					x				
	Renouée liseron				x					
	Moutarde des champs								x	

Chardon des champs et liseron des champs :

Pour une répression tout au long de la saison du chardon des champs et du liseron des champs, appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL à raison de 2 L/ha, lorsque les mauvaises herbes sont au stade de 1 à 6 feuilles.

Chiendent :

Pour une répression tout au long de la saison de la chiendent, appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL à raison de 2,5 L/ha plus du sulfate d'ammonium à raison de 6 L/ha (solution à 49%) OU 3 kg/ha (99%) lorsque le chiendent est au stade de 1 à 4 feuilles.

Cultures spontanées nuisibles :

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL ne supprime pas les cultures spontanées qui émergent à la suite de semis précédents de cultures tolérantes au glufosinate-ammonium.

ADDITIFS :

Pour une meilleure suppression de l'abutilon, ajouter du sulfate d'ammonium dans le réservoir à raison de 6 L/ha (solution à 49%) OU 3 kg/ha (99%).

SECONDE APPLICATION :

Une seconde application de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL peut être effectuée dans les champs ayant reçu un traitement initial atteignant 2,5 L/ha si de nouvelles mauvaises herbes ont germé.

Appliquer lorsque les nouvelles mauvaises herbes sont au stade foliaire approprié et jusqu'au stade foliaire maximum de la culture.

Au-delà du stade de 8 feuilles du maïs, l'application doit être faite à l'aide de buses à jet dirigé afin d'appliquer le produit directement sous le verticille du plant de maïs.

Application dans le canola doit se faire avant la montée en graines du canola. Ne pas appliquer au-delà du stade de la floraison du soja.

Ne pas appliquer plus de 4,5 L/ha dans une même saison.

PROGRAMME D'APPLICATIONS FRACTIONNÉES :

Pour la suppression pendant toute la saison des mauvaises herbes mentionnées plus haut sur l'étiquette, on peut suivre un programme d'applications fractionnées avec L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL. La première application doit être d'un minimum de 2 L/ha et au stade de croissance approprié de la mauvaise herbe. Pour la seconde application, un taux de 1,25 L/ha peut être utilisée pourvu que L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL soit appliqué dès la seconde poussée de mauvaises herbes et avant le stade maximum de la culture.

POUR LA PRODUCTION DE SEMENCES HYBRIDES DE CANOLA :

Deux applications sont nécessaires pour éliminer les plants sauvages en disjonction. La première application doit être faite lorsque le canola est au stade de 2-4 feuilles, la seconde, lorsque le canola est au stade de 4-6 feuilles et la troisième, au besoin, peut être effectuée jusqu'à, mais avant, la montée en graines. Toutes les applications de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL pour la production de semences hybrides doivent se faire à raison de 2,5 L/ha.

## Section 8 : Mélanges en cuve

Consulter l'étiquette du produit d'association pour obtenir de plus amples détails sur le mode d'emploi, les restrictions et les précautions. Certains produits d'association peuvent comporter des restrictions supplémentaires pour ce qui est des stades foliaires.

Pour la suppression des mauvaises herbes présentes et/ou les levées ultérieures de mauvaises herbes à feuilles larges annuelles et/ou de graminées annuelles (voir les instructions de mélange en cuve), L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL peut être mélangé en association avec les herbicides suivants pour utilisation dans l'est du Canada et Colombie-Britannique :

CULTURE	PRODUIT D'ASSOCIATION	TAUX	MODE D'EMPLOI
CANOLA	Centurion® ou Select® + Amigo à 0,5% v/v	63 mL/ha	Pour la suppression de l'orge spontané et la suppression améliorée de la folle avoine, appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL à raison de 2,0 à 2,5 L/ha avec Centurion ou Select à raison de 63 mL/ha avec un adjuvant tel que recommandé sur l'étiquette de Centurion ou Select. Appliquer lorsque les mauvaises herbes ont de 1 à 4 feuilles et un maximum de 2 talles.

CULTURE	PRODUIT D'ASSOCIATION	TAUX	MODE D'EMPLOI
MAÏS	Herbicide Liquide AAtrex 480	1,75 – 2,33  L/ha	Mélanger avec le taux appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL pour les mauvaises herbes ciblées. Ajuster le taux d'atrazine selon le niveau d'action résiduelle recherché. Ce mélange en cuve ne supprimera pas les levées ultérieures de mauvaises herbes résistantes aux triazines.
MAÏS	Distinct®	285  g/ha	Mélanger avec le taux appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL pour les espèces de mauvaises herbes ciblées. Ce mélange en cuve offre une meilleure suppression des mauvaises herbes à feuilles larges annuelles.
MAÏS	Marksman®	2,5 – 3,7  L/ha	Mélanger avec le taux appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL pour les espèces de mauvaises herbes ciblées. Ajuster le taux de Marksman selon le niveau d'activité résiduelle recherché. Ce mélange en cuve offre une suppression résiduelle des graminées annuelles et des mauvaises herbes à feuilles larges annuelles.
SOJA	Pursuit®	312  mL/ha	Mélanger avec le taux appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL pour les espèces de mauvaises herbes ciblées. Ce mélange en cuve offre une suppression résiduelle des graminées annuelles et des mauvaises herbes à feuilles larges annuelles.
SOJA	Basagran® Forte	1,75  L/ha	Mélanger avec le taux appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL pour les espèces de mauvaises herbes ciblées. Ce mélange en cuve offre une meilleure suppression des mauvaises herbes à feuilles larges annuelles.

Note : Ne pas mélanger en cuve L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL avec des engrais ou d'autres adjuvants agrochimiques à moins qu'ils ne soient recommandés sur cette étiquette.

#### Section 9 : Recommandations sur la gestion de la résistance

Aux fins de la gestion de la résistance, il importe de noter que L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL est un herbicide du groupe 10. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL et à d'autres herbicides du groupe 10. Les biotypes résistants peuvent finir par dominer au sein de la population des mauvaises herbes si ces herbicides sont utilisés de façon répétée dans un même champ. Il peut aussi exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site d'action, mais qui sont spécifiques à des composés chimiques, comme un métabolisme accru. Il est recommandé de suivre des stratégies appropriées de gestion de la résistance.

Pour retarder l'acquisition d'une résistance aux herbicides :

- Dans la mesure du possible, alterner le L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL ou les herbicides du même groupe 10 avec des herbicides qui appartiennent à d'autres groupes et qui suppriment les mêmes mauvaises herbes et ce, au cours d'une seule saison de croissance (applications séquentielles) ou entre les saisons de croissance.
- Utiliser si cet emploi est permis, des mélanges en cuve contenant des herbicides provenant d'un groupe différent. Pour ralentir l'acquisition d'une résistance, le composé du mélange le moins susceptible de créer une résistance devrait supprimer la ou les mauvaises herbes ciblées aussi efficacement que le composé du mélange le plus susceptible de créer une résistance.
- Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée contre les mauvaises herbes qui privilégie le désherbage, la consultation de données antérieures sur l'utilisation des pesticides et la rotation des cultures, et qui permet l'intégration des techniques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques de lutte), des pratiques culturales (par exemple, augmentation de la densité des semis, application d'engrais au moment propice et au moyen d'une méthode précise pour favoriser la croissance de la culture plutôt que celle des mauvaises herbes) ou biologiques (recours à des cultures ou à des variétés de végétaux qui entrent en compétition avec les mauvaises herbes) et d'autres pratiques de lutte.
- Après l'application d'herbicides, surveiller les populations de mauvaises herbes traitées pour y déceler les signes éventuels de l'acquisition d'une résistance (par exemple, une des espèces de mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette n'a pas été supprimée). En présence de signes attestant une résistance potentielle, empêcher la production des graines des mauvaises herbes sur le site touché en utilisant, dans la mesure du possible, un autre herbicide appartenant à un groupe différent. Empêcher la propagation des mauvaises herbes résistantes d'un champ à l'autre en nettoyant le matériel de labour et de récolte avant le passage dans un autre champ et en utilisant des semences non contaminées.
- Faire analyser les graines de mauvaises herbes potentiellement résistantes par un laboratoire qualifié afin de confirmer leur résistance et d'opter pour un autre herbicide.



- Communiquer avec les spécialistes ou les conseillers agricoles certifiés de la région pour obtenir des recommandations supplémentaires sur une culture ou un biotype de mauveuse herbe précis pour ce qui est de la gestion de la résistance aux pesticides et de la lutte intégrée contre les mauvaises herbes.
- Pour obtenir davantage d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, communiquer avec Tide International Canada, Inc. à +1 866 699 7717.

## Section 10 : Instructions d'application et mises en garde

### Instructions d'application :

Pour obtenir les meilleurs résultats qui soient, appliquer sur les mauvaises herbes levées, jeunes et en pleine croissance. Les mauvaises herbes qui lèvent après l'application ne seront pas supprimées.

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL agit sur les mauvaises herbes qui sont plus grosses que le stade foliaire recommandé, mais la rapidité d'action et le degré de suppression risquent d'être diminués.

Appliquer L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL dans au moins 110 L/ha d'eau à une pression de 175 à 275 kPa et à une vitesse d'avancement de 6 à 10 km/h. L'utilisation de buses à jet plat de 80" ou de 110" est fortement recommandée pour assurer un épandage uniforme et une pénétration optimale du couvert végétal. L'application avec un jet incliné de 45° produira un épandage plus uniforme. Suivre les autres instructions sur l'étiquette relativement à la taux et à la période d'application appropriées.

La rapidité d'action de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL est influencée par des facteurs environnementaux.

Lorsque le temps est frais (moins de 10°C) et que le taux d'humidité est faible, la rapidité d'action peut être réduite. Règle générale, les symptômes visuels se manifestent 2 à 4 jours après l'application.

**S'IL PLEUT DANS LES 4 HEURES SUIVANT L'APPLICATION, L'EFFICACITÉ PEUT ÊTRE RÉDUITE.**

La suppression des mauvaises herbes peut être réduit lorsqu'il y a beaucoup de rosée, brouillard, ou bruine durant l'application.

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL agit principalement comme herbicide de contact. Il est donc essentiel de l'appliquer uniformément sur les mauvaises herbes à supprimer.

### Mises en garde pour l'application :

Application par pulvérisateur agricole: NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent soufflent en rafales. NE PAS pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La hauteur de la rampe doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

NE PAS appliquer par voie aérienne.

**APPLIQUER AVEC DE L'ÉQUIPEMENT AU SOL SEULEMENT. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.**

Ne pas utiliser de buses à miroir, d'équipement d'application par gouttelettes contrôlées ni d'équipement de pulvérisation à air comprimé.

L'épandage uniforme est important pour obtenir une suppression constante des mauvaises herbes.

NE PAS appliquer avec des pulvérisateurs à rampe si les vents dépassent 16 km/h. NE PAS appliquer avec des pulvérisateurs à paravent si les vents soufflent à plus de 25 km/h.

Éviter le contact avec les plantes ou les cultures désirables, par application directe ou par dérive de pulvérisation, à défaut de quoi de graves dommages peuvent survenir.

Intervalles précédant un nouveau semis:

70 jours pour le sarrasin commun, l'orge, le millet, l'avoine, le seigle, le sorgho commun, le triticale et le blé.

120 jours pour toutes les autres cultures à l'exception du maïs de grande culture, du canola et du soja. Un intervalle de réensemencement n'est pas requis pour le maïs cultivé, le canola ou le soja.

L'application de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL sur les cultures non tolérantes produira de graves dommages ou la mort des cultures.

### MAUVAISES HERBES SENSIBLES :

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL agit sur toutes les cultures et mauvaises herbes, à l'exception des cultures qui ont été modifiées pour être tolérantes aux applications de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL, y compris lorsqu'elles deviennent des mauvaises herbes spontanées.

### Zones tampons :

Une zone tampon de pulvérisation N'EST PAS requise pour:

- les utilisations faisant appel à un équipement d'application portatif permises sur la présente étiquette

Les zones tampons de pulvérisation spécifiées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe et la bordure sous le vent la plus rapprochée des habitats terrestres sensibles (tels que les prairies, les zones forestières, les plantations brise-vent, les boisés, les haies, les zones riveraines et les arbustes), des habitats d'eau douce sensibles (comme les lacs, les rivières, les marécages, les étangs, les fondrières des prairies, les criques, les marais, les ruisseaux, les réservoirs et les terres humides).

Méthode d'épandage	Culture	Zones tampons de pulvérisation requises (en mètres) pour la protection d'un:		
		Habitat d'eau douce d'une profondeur de:		Habitat terrestre
		Moins de 1 m	Plus de 1 m	
Pulvérisateur agricole	canola, maïs, soja	1	0	1

Lorsque les mélanges en cuve sont permis, consulter l'étiquettes des produits d'association et respecter la zone tampon de pulvérisation la plus grande (la plus restrictive) indiquée pour chacun des produits utilisés dans le mélange en cuve, puis appliquer en utilisant le calibre de gouttelettes le plus gros (selon la classification de l'ASAE) parmi ceux indiqués sur l'étiquette des produits d'association.

Il est possible de modifier les zones tampons de pulvérisation associées à ce produit selon les conditions météorologiques et la configuration du matériel de pulvérisation en utilisant le calculateur de zone tampon de pulvérisation dans la section Pesticides du site Canada.ca.

## Section 11 : Instructions de mélange

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL doit être appliqué avec de l'équipement propre convenablement calibré. L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL est spécialement formulé pour se mélanger facilement à l'eau.

Avant d'ajouter L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL dans le réservoir de pulvérisation, s'assurer que ce dernier est bien propre (consulter la section 12, "NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR").

1. Remplir le réservoir aux trois quarts d'eau propre avant d'ajouter L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL.
2. Verser la quantité appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL.
3. Remplir le reste du réservoir d'eau, commencer l'agitation et appliquer immédiatement.

Note : À l'exception de l'utilisation avec Centurion ou Select, lors du mélange en cuve de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL, mettre toujours le produit d'association dans le réservoir en premier, s'assurer qu'il est bien mélangé et ajouter ENSUITE L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL. Lorsqu'il est utilisé, le sulfate d'ammonium doit TOUJOURS être versé dans le réservoir en premier, avant l'addition du produit d'association et L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL. Se référer aux instructions spécifiques suivantes pour mélanger avec CENTURION ou SELECT.

L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL et CENTURION ou SELECT : Canola tolérant le glufosinate ammonium seulement  
Lorsqu'on mélange en cuve L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL et CENTURION ou SELECT, toujours verser l'adjuvant AMIGO dans le réservoir en premier, puis verser L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL dans le réservoir, suivi de CENTURION ou SELECT.

L'ajout d'un agent antimoussant peut réduire la formation de mousse, en particulier lorsqu'on utilise de l'eau douce.

1. Bien nettoyer le pulvérisateur en purgeant le système avec un mélange d'eau et de détergent (voir la section 12, Nettoyage du pulvérisateur).
2. Remplir le réservoir du pulvérisateur à moitié d'eau propre. Mettre en marche le système d'agitation.
3. Verser la quantité appropriée d'AMIGO. Continuer d'agiter jusqu'à ce que AMIGO soit bien mélangé.
4. ARRÊTER l'agitation. Verser la quantité requise L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL et dessiccant MP dans le réservoir de pulvérisation. Mettre en marche le système d'agitation.
5. Verser la quantité appropriée de CENTURION ou SELECT et le reste d'eau nécessaire pour remplir le réservoir de pulvérisation.
6. Continuer d'agiter ou de faire rouler le système de dérivation, et pulvériser immédiatement.
7. Après toute interruption de l'épandage, bien agiter avant de reprendre la pulvérisation. Jeter un coup d'œil dans le réservoir pour s'assurer que l'agitation du pulvérisateur suffit à remélanger les produits de la solution de pulvérisation. Ne pas laisser reposer le mélange jusqu'au lendemain.
8. Si une pellicule d'huile commence à se former dans le réservoir, vider et nettoyer le réservoir avec une solution de détergent puissante.
9. Immédiatement après l'emploi, bien nettoyer le pulvérisateur en purgeant le système avec un mélange d'eau et de détergent (voir la section 12, Nettoyage du pulvérisateur).

Note : L'ajout d'un antimoussant peut réduire la formation de mousse, en particulier avec l'eau douce.

Note : S'assurer que tous les circuits (tuyaux, rampes, etc.) ont la concentration appropriée de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL et d'eau avant de commencer l'application.

## Section 12 : Nettoyage du pulvérisateur

Avant et après l'emploi de L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL, toujours procéder à un nettoyage complet du réservoir de pulvérisation, des conduites et du filtre. L'équipement de pulvérisation doit être rincé à fond à l'aide d'une puissante solution détergente.

## Section 13: Livestock Feeding and Preharvest Intervals (PHIs)

CANOLA :

Les grains et la farine provenant du canola traité peuvent être utilisés pour nourrir le bétail.

NE PAS laisser paître les bêtes dans les champs de canola traités ni utiliser les autres parties du canola traité pour nourrir le bétail. Les données appuyant cette utilisation ne sont pas suffisantes.

Lorsque L'herbicide Tide Glufosinate Ammonium 200SL est mélangé en cuve avec Centurion ou Select, respecter un délai d'attente de 60 jours à partir de la date du traitement (ou du dernier traitement lorsqu'il y a eu une deuxième application).

MAÏS :

NE PAS appliquer dans les 86 jours précédant la récolte du grain de maïs.

NE PAS laisser paître le bétail dans les champs traités dans les 20 jours suivant l'application.

SOJA :

NE PAS appliquer dans les 70 jours précédant la récolte du grain de soja.

NE PAS laisser paître le bétail dans les champs traités dans les 20 jours suivant l'application.

## Section 14 : Avis

AVIS À L'UTILISATEUR :

Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non-conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*.

Tous les autres produits indiqués sont des marques déposées de leurs entreprises respectives.

N° de code de l'étiquette : TIC-HER35239F

PMRA 20240703

Date de création : 11/19/2025